特許協力条約

PCT

国際予備審查報告

REC'D 15 APR 2004

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

| 出願人又は代理人 の書類記号 OP-233080 今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。 | | | | |
|---|---|--|--|--|
| 国際出願番号 PCT/JP03/01779 | 国際出願日 (日.月.年) 19.02.2003 優先日 (日.月.年) 20.02.2002 | | | |
| 国際特許分類 (IPC) Int.Cl' (| G06K17/00, G06F9/445, 17/60 | | | |
| 出願人 (氏名又は名称) 株式会社ジェーシ | -e-· | | | |
| 1 | 国際予備審査報告を法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。 | | | |
| 2. この国際予備審査報告は、この表 | 紙を含めて全部で3 ページからなる。 | | | |
| □ この国際予備審査報告には、 査機関に対してした訂正を含 (PCT規則70.16及びPC) この附属審類は、全部で | 附属書類、つまり補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審む明細書、請求の範囲及び/又は図面も添付されている。 Γ実施細則第607号参照) ページである。 | | | |
| 3. この国際予備審査報告は、次の内 | 容を含む。 | | | |
| I × 国際予備審査報告の基础 | 选 | | | |
| Ⅱ | | | | |
| Ⅲ ∬ 新規性、進歩性又は産 | 業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成 | | | |
| IV 発明の単一性の欠如 | | | | |
| V × PCT35条(2)に規定 の文献及び説明 VI ある種の引用文献 | V X PCT35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるため の文献及び説明 | | | |
| VII 国際出願の不備 | | | | |
| VIII 国際出願に対する意見 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 国際予備審査の請求番を受理した日 02.09.200 | 国際予備審査報告を作成した日 30.03.2004 | | | |
| 名称及びあて先 | 特許庁審査官(権限のある職員) 5 N 8022 | | | |
| 日本国特許庁(IPEA/J 郵便番号100-891 | 5 契约 元本 | | | |
| 東京都千代田区殿が関三丁目 | 4番3号 電話番号 03-3581-1101 内線 3545 | | | |

様式PCT/IPEA/409 (表紙) (1998年7月)

国際予備審査報告

国際出願番号 PCT/JP03/01779

| |]際予備審査報 | | · | | | |
|--|---|-------------------------------|---|---|------------------------------------|--|
| 虍 | 1. この国際予備審査報告は下記の出願書類に基づいて作成された。 (法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に 応答するために提出された差し替え用紙は、この報告書において「出願時」とし、本報告書には添付しない。 PCT規則70.16,70.17) | | | | | |
| × | 出願時の国際 | 出願書類 | | • | | |
| | 明細書 明細書 明細書 | 第 第 第 | ページ、 ページ、 ページ、 | 出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と | 共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの | |
| | 請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲 | 第 第 第 | 項、 項、 項、 | 出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基 国際予備審査の請求書と | づき補正されたもの | |
| | 関面 図面 図面 | 笛 · | | 国際予備審査の請求書と |) : 共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの | |
| | 明細書の配列 | 刑表の部分 第 刑表の部分 第 刑表の部分 第 | ページ、 ページ、 | 出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と |) 土共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの | |
| ŀ | 上記の書類は、 | 下記の言語である | こ示す場合を除くほか、こ る 語であ uたPCT規則23.1(b)にい | る。 | | |
| 3. | 国際予備 | | ∃されたPCT規則55.2ま <i>†</i> | | 語 き国際予備審査報告を行った。 | |
| □ この国際出願に含まれる書面による配列表 □ この国際出願と共に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された書面による配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった □ 書面による配列表に記載した配列と磁気ディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 | | | | | | |
| 4. |] 明細書] 請求の範囲] 図面 | 図面の第 | ページ 項 べ~ | ージ/図 | | |
| 5. | 5. この国際予備審査報告は、補充欄に示したように、補正が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上記1. における判断の際に考慮しなければならず、本報告に添付する。) | | | | | |
| | | | | | | |

| 靈 | 酸ニ | ρ備 | 來 | 杏 | 椒 | 凷 |
|------|--------|------|-----|----|-----|---|
| 1354 | KATE . | I'NA | ·m· | Ħ. | +12 | _ |

国際出願番号 PCT/JP03/01779

| ての法第129 | 条 (PCT35条(2)) に定める見解、それを裏付ける |
|--|--|
| | |
| 請求の範囲 請求の範囲 | |
| 請求の範囲 請求の範囲 | Ant |
| 請求の範囲 請求の範囲 | |
| | |
| | |
| 電話株式会 株式会社)1 | 会社)2001.12.21,第【0015】段落 1995.12.22,全文,全図 |
| がるプドことうケーレきス出ケもと認形シートでの願一文認めでョーをレートである。 トラール・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・ | をであって適用対象が全く異なり、技術によって、本願発明は文献1から容易には、主張する。 いっとうけってあり、製造シャンとうになったのでありが大力のようになられる。 はみようになすかられる。 はみようになすがは設計する文献1によびできます。 はおいることは周知(新たに引用する文献1記載の発明に基づいて当業者がは対しているにないによびいて当業者がは対しているによびによびによびによびによびによびによびによびによいによいによいによいによいによいによいによいによいによいによいによいによいに |
| | 意味 ががるプドことうケ レき係 |





Translation PATENT OF INTERNATIONAL PRO

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

PCT

(PCT Article 36 and Rule 70)

| Applicant's or agent's file reference OP-233080 | FOR FURTHER ACTIO | ACTION See Notification of Transmittal of Internation Preliminary Examination Report (Form PCT/IPEA/41) | | |
|---|--|---|--|--|
| International application No. | International filing date (da | - | Priority date (day/month/year) | |
| PCT/JP2003/001779 | 19 February 2003 (1 | 9.02.2003) | 20 February 2002 (20.02.2002) | |
| International Patent Classification (IPC) or n G06K 17/00, G06F 9/445, 17/60 | | | | |
| Applicant | JCB CO., LT | D. | | |
| and is transmitted to the applicant ac | ecording to Article 36. | • | national Preliminary Examining Authority | |
| 2. This REPORT consists of a total of | 4 sheets, inclu | ling this cover s | heet. | |
| | r this report and/or sheets con | aining rectifica | on, claims and/or drawings which have been ations made before this Authority (see Rule | |
| These annexes consist of a to | tal ofsheets | | | |
| 3. This report contains indications related | ting to the following items: | | | |
| I Basis of the report | I Basis of the report | | | |
| II Priority | | | | |
| III Non-establishment o | of opinion with regard to nove | lty, inventive st | ep and industrial applicability | |
| IV Lack of unity of invo | ention | | | |
| V Reasoned statement citations and explana | under Article 35(2) with rega ations supporting such statem | d to novelty, in | ventive step or industrial applicability; | |
| VI Certain documents of | ited | | | |
| VII Certain defects in the | VII Certain defects in the international application | | | |
| VIII Certain observations on the international application | | | | |
| | | | | |
| Date of submission of the demand Date of completion of this report | | | of this report | |
| 02 September 2003 (02.0) | 9.2003) | 30 1 | March 2004 (30.03.2004) | |
| Name and mailing address of the IPEA/JP | Auth | orized officer | | |
| Facsimile No. | Tele | Telephone No. | | |

Form PCT/IPEA/409 (cover sheet) (July 1998)



INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

International application No.
PCT/JP2003/001779

| I. Ba | isis of th | e report | |
|----------|-----------------------|--|----------|
| 1. W | ith rega | rd to the elements of the international application:* | |
| \sum | the | international application as originally filed | |
| | the | description: | |
| | pag | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | ed |
| | pag | | |
| | pag | | |
| Г | 7 .ha | claims: | _ |
| <u> </u> | | es originally fil | ~ d |
| | pag pag | | |
| | pag | filed with the demo | nd |
| | pag | | |
| _ | ¬ | | |
| L | | drawings: | |
| | pag | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | |
| | pag | | nd |
| _ | pag — | es, filed with the letter of | |
| L | the se | quence listing part of the description: | |
| | pag | es, as originally fi | led |
| | pag | es, filed with the dema | nd |
| | pag | es, filed with the letter of | |
| th | the the | In the language, all the elements marked above were available or furnished to this Authority in the language in what tional application was filed, unless otherwise indicated under this item. In the language in what tional application was filed, unless otherwise indicated under this item. In the following language which language of a translation furnished for the purposes of international search (under Rule 23.1(b)). It language of publication of the international application (under Rule 48.3(b)). It language of the translation furnished for the purposes of international preliminary examination (under Rule 55.2 at 5.3). | is: |
| 3. W | con | and to any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international application, the internation y examination was carried out on the basis of the sequence listing: tained in the international application in written form. | ıal |
| F | 7 | I together with the international application in computer readable form. | |
| ⊢ | _ | ished subsequently to this Authority in written form. | |
| F | _ | ished subsequently to this Authority in computer readable form. | |
| _ _ | inte – | statement that the subsequently furnished written sequence listing does not go beyond the disclosure in transformational application as filed has been furnished. | |
| L | _ The been | statement that the information recorded in computer readable form is identical to the written sequence listing has furnished. | as |
| 4. [| The | amendments have resulted in the cancellation of: | |
| | | the description, pages | |
| | \Box | the claims, Nos. | |
| | | the drawings, sheets/fig | |
| _ | | | |
| 5 | beyo | report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to and the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).** | go |
| ana | ınıs rep 1 70.17). | nt sheets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred ort as "originally filed" and are not annexed to this report since they do not contain amendments (Rule 70. | to 16 |
| ** An | y replace | ement sheet containing such amendments must be referred to under item 1 and annexed to this report. | |
| | | | 1 |

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

| | <u> </u> |
|-----------|-----------------|
| In tional | application No. |
| PCT/JP | 03/01779 |

NO

| v. | Reasoned statement under Article 3 citations and explanations supporting | 5(2) with regard to novelty, ag such statement | inventive step or industrial app | licability; |
|----|--|--|----------------------------------|-------------|
| 1. | Statement | | | |
| | Novelty (N) | Claims | 1-7 | YES |
| | | Claims | | NO |
| | Inventive step (IS) | Claims | | YES |
| | | Claims | 1-7 | NO |
| | Industrial applicability (IA) | Claims | 1-7 | YES |

2. Citations and explanations

Document 1: JP 2001-351073 A (Nippon Telegraph and Telephone Corporation), 21 December 2001, paragraph [0015]

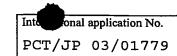
Claims

Document 2: JP 7-334631 A (Dainippon Printing Co.,
Ltd.), 22 December 1995, entire text, all
drawings

The applicant asserts that whereas the inventions set forth in this application relate to the manufacturing stage, the inventions disclosed in document 1 relate to the usage stage and are applied to a completely different object; thus, the technical implications of these inventions are different. In addition, the physical configurations of the inventions are different. Consequently, it would not be easy to configure the inventions set forth in this application in the light of document 1; therefore, the inventions set forth in this application involve an inventive step.

However, the inventions both relate to the same feature of loading applications onto a card; thus, it is thought that a technique that employs pre-registered applications, such as that disclosed in document 1, could easily be applied when loading applications in the manufacturing stage. Likewise, it is considered to be easy

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT



to input personal information in the manufacturing stage.

In addition, it is thought that the form of the applications for installation can be designed as necessary; therefore, the question of whether or not to configure a single integrated application is merely a design matter.

Furthermore, the feature of using a template for input configuration is well known (refer to newly cited document 2), and it is considered that this feature could be applied as necessary.

Therefore, it is considered to be easy for a person skilled in the art to invent the inventions set forth in claims 1-7 in the light of the invention disclosed in document 1.